

BETON KONTAKT

Haftgrund für glatte Oberflächen

ROSA FARBE



PRODUKT BESCHREIBUNG

BETON KONTAKT ist eine Betondispersionsgrundierung auf Basis einer hochwertigen Acrylemulsion, die zur Vorbereitung von Betonuntergründen vor dem Auftragen von Putz verwendet wird. Dank ausgewählter Polymere und zugesetzter Additive dient die Betongrundierung zur Sättigung des Betonuntergrundes und zur Erhöhung der Wasserbeständigkeit.

ANWENDUNGSBEREICHE

BETON KONTAKT kann bei der Renovierung alter Gebäude sowie zum Schutz neuer Gebäude eingesetzt werden, im Innen- und Außenbereich.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Die Oberfläche, auf die das Produkt aufgetragen wird, muss eben, sauber, fest, trocken, tragfähig und frei von sich lösenden Teilen sein. Ist der Untergrund Feuchtigkeit ausgesetzt, ist es erforderlich, zunächst den Schaden zu beheben, der das Auftreten von Feuchtigkeit verursacht, oder eine Isolierschicht aufzubringen, die verhindert, dass die Feuchtigkeit die Schicht erreicht, auf die BETON KONTAKT aufgetragen wird. Betonuntergründe (mindestens 28 Tage alt, mit einer Restfeuchte $\leq 2\%$), auf die die BETON KONTAKT-Grundierung aufgetragen wird, müssen staubfrei sein. Alle alten Beschichtungen mit unzureichender Tragfähigkeit müssen vollständig entfernt und repariert werden; erst danach dürfen die weiteren Arbeiten fortgesetzt werden.

ZUBEREITUNG DES PRODUKTS

Technisches Datenblatt – Produktname: Titanium BETON KONTAKT. Vor Beginn der Arbeiten muss die BETON KONTAKT-Grundierung gründlich bis zum Boden des Eimers aufgerührt werden. Falls erforderlich, die Grundierung mit sauberem Wasser im Verhältnis von bis zu 20 % verdünnen, um die gewünschte Materialkonsistenz zu erhalten. BETON KONTAKT ist homogenisiert, klumpenfrei und leicht aufzutragen.

ANWENDUNG

Die Betonoberfläche muss bis zu 12 Stunden vor dem Auftragen von Putz oder Fassadenfarbe mit BETON KONTAKT grundiert werden. Die Grundierung ist rot gefärbt. Das Produkt BETON KONTAKT wird mit Rolle oder langfloriger Bürste aufgetragen, um die gesamte Oberfläche zu bedecken. Die Arbeiten müssen gleichmäßig und ohne Unterbrechungen auf zusammenhängenden Wandflächen durchgeführt werden, um Unebenheiten zu vermeiden, die durch Fugen großer Wandflächen, ungleichmäßige Trocknung usw. entstehen können. Nachträgliche Korrekturen durch Zugabe von Wasser sind nicht zulässig. Trocknungszeit: staubtrocken ca. 6 Stunden; Auftrag von Putz oder Fassadenfarbe nach 24 Stunden. Das Produkt muss bis zur vollständigen Trocknung vor Witterungseinflüssen geschützt werden. Regelmäßige Wartung reduziert die Möglichkeit der Bildung von Algen und Pilzen. Alle Parameter beziehen sich auf Standardwetterbedingungen: Temperatur 20 °C, relative Luftfeuchtigkeit bis zu 65 %. Die Temperatur des Untergrundes und der Luft während der Anwendung und Trocknung muss zwischen +5 °C und +30 °C liegen. Unter nicht standardmäßigen Bedingungen müssen die Arbeitsverfahren angepasst werden, wobei zu berücksichtigen ist, dass das Produkt bei warmem Wetter schneller und bei kaltem Wetter langsamer trocknet. Der Hersteller empfiehlt eine Vorabprüfung in kleineren Bereichen, um die Vorbereitung des Untergrundes und die Anwendungsbedingungen zu überprüfen.

VERWENDETE WERKZEUGE

Zum Mischen: elektrischer oder manueller Mischer. Zum Auftragen: Rolle und/oder Bürste.

VERBRAUCH

Ca. 0,2–0,25 kg/m² für eine Schicht der Betongrundierung, abhängig von der Schichtdicke, der Saugfähigkeit der Oberfläche und den Bedingungen, unter denen die Betongrundierung aufgetragen wird.

LAGERUNG UND HALTBARKEIT

Das Produkt BETON KONTAKT muss in der originalen, unbeschädigten Verpackung, auf stabilen Paletten, in einem trockenen Bereich gelagert werden, ohne direkte Einwirkung von Schnee, Regen, Hagel und Sonne, frostgeschützt, in einem geschlossenen oder überdachten Bereich. Haltbarkeit: 12 Monate ab dem auf der Verpackung angegebenen Herstellungsdatum.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Detailliertere Informationen über das Produkt, zusätzliche Dokumentation und das Sicherheitsdatenblatt finden Sie auf der offiziellen Website: www.titanium-baustoffe.de

TECHNISCHE DATEN

Form	Flüssig
Farben	Rot
Verarbeitungsbedingungen	Standardparameter: Temperatur 20 °C, relative Luftfeuchtigkeit ≤ 65 %, Verarbeitungstemperatur: 5–30 °C.
pH-Wert	6,3
Wasserdampfdurchlässigkeit	V1
Wasserdurchlässigkeitskoeffizient	W2
Verbrauch	0,2–0,25 kg/m²
Haftung	1,85 N/mm²
Verpackung	5 kg / 20 kg
Haltbarkeit	12 Monate ab Produktionsdatum

LEISTUNGSERKLÄRUNG



TITANIUM
EN 1062-1:2006

Hersteller: REFIX SH.P.K. RKS
DOP 201/08.12.2025
Norm: EN 1062-1:2006

TITANIUM-BETONKONTAKT P-201/08.12.2025

Wasserdampfdurchlässigkeitskoeffizient	Klasse V1
Äquivalente Luftschichtdicke unter Diffusionsbedingungen	Klasse V1
Wasserdurchlässigkeitskoeffizient	Klasse W2
Haftzugfestigkeit	1,85 N/mm²
Maximale Korngröße	Klasse S2 – Mittel
Trocknungszeit	2 Stunden
pH-Wert	6,3